

**Garant****Technická fréza GARANT Master Alu – veľmi hrubý (neželezné/hliníkové), HM DLC, Typ: AS1225****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	547600 AS1225
GTIN	4067263736424
Trieda položky	51D

**Popis****Prevedenie:**

**GARANT**Frézovacie kolíky sa vyrábajú z vysoko výkonných karbidov s vysokou húževnatosťou a maximálnou stabilitou reznej hrany výlučne na najmodernejších strojoch CNC. Stopka je vyrobená z ocele, keď je priemer hlavy väčší ako priemer stopky, v opačnom prípade je tiež vyrobená z karbidu.

**Novo vyvinutá inovatívna geometria zubov** umožňuje **veľmi vysoký výkon obrábania** a zároveň **plynulý chod a dobrú manévrovateľnosť**. Žiadna príľnavosť triesok a vynikajúce výsledky na povrchu. Ø stopky 6mm. Vhodné na použitie pri hrubovaní a dokončovacích prácach. S vysokoúčinnou povrchovou úpravou pre dlhšiu životnosť nástroja, menší prívod tepla a menšiu príľnavosť triesok.

- **Vysoký úber materiálu.**
- **Tichý chod.**
- **Vysoko výkonná povrchová úprava pre nízke tepelné zaťaženie, zvýšenú životnosť nástroja a lepšiu odvod triesok.**
- **Najmodernejší substrát optimalizovaný pre hliníkové materiály.**
- **extrémna životnosť.**

**Tvar valca (ZYAS), s čelným ozubením.**

**Použitie:**

Optimalizované na obrábanie tvrdých a mäkkých hliníkových zliatin, plastov, bronzu a neželezných kovov. Vhodné na ručné aj priemyselné použitie robotov. Na odihľovanie, lámanie hrán, omietanie, zváranie švov a povrchovú úpravu.

**Upozornenie:**

Materiály so slabou tepelnou vodivosťou; znížte otáčky, aby ste zabránili zmodraniu rezného kolíka a rozmazaniu.

**Technický opis**

Popis tvaru	valec s čelným ozubením
Tvar	AS1225
Ø hlavy	12 mm
Celková dĺžka	65 mm
Ø stopky	6 mm
Stupeň jemnosti ozubenia	veľmi hrubý
Dĺžka hlavy	25 mm
Séria	GARANT Master Alu
Rezný materiál	HM DLC
Druh produktu	Technická fréza

**Údaje o užívatel'ovi**

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu mg	vhodný		
CuZn	vhodný		
Plast, sklolaminát	podmienene vhodný		